# Locomotive à vapeur



Les premières locomotives (au [XIXe siècle](http://fr.wikipedia.org/wiki/XIXe_si%C3%A8cle)) étaient propulsées par une [machine à vapeur](http://fr.wikipedia.org/wiki/Machine_%C3%A0_vapeur), ce qui leur a valu le nom de locomotives à vapeur. Ce type de traction des trains est resté largement prépondérant des annees, après la [Seconde Guerre mondiale](http://fr.wikipedia.org/wiki/Seconde_Guerre_mondiale).

La première locomotive à vapeur fut construite par [Richard Trevithick](http://fr.wikipedia.org/wiki/Richard_Trevithick).

Richard Trevithick, est un inventeur foisonnant du début du [XIXe siècle](http://fr.wikipedia.org/wiki/XIXe_si%C3%A8cle)

La locomotive se compose de 3 parties principales ou ensembles :

-véhicule roulant

-foyerle

- mécanisme ou moteur à vapeur

Le record de vitesse mondial pour un train tracté par une *locomotive à vapeur* est détenu par une locomotive de la famille des [Pacific](http://fr.wikipedia.org/wiki/231_%28locomotive%29) [A4](http://fr.wikipedia.org/wiki/LNER_Classe_A4) du [LNER](http://fr.wikipedia.org/wiki/London_and_North_Eastern_Railway) au [Royaume-Uni](http://fr.wikipedia.org/wiki/Royaume-Uni), la [Mallard](http://fr.wikipedia.org/wiki/Mallard_%28locomotive%29), tractant six voitures et une voiture dynamométrique à 203 km/h



# Téléphone mobilehttp://t1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQHi4T97f2EHXYfpLZqcm_N_92Cx0G4ty--Y6RhTaVjy8z2K_9e3Q

La téléphone mobile, ou téléphone cellulaire est un moyen de [télécommunication](http://fr.wikipedia.org/wiki/T%C3%A9l%C3%A9communication) par [téléphone](http://fr.wikipedia.org/wiki/T%C3%A9l%C3%A9phone) sans fil ([téléphone mobile](http://fr.wikipedia.org/wiki/T%C3%A9l%C3%A9phone_mobile" \o "Téléphone mobile)). Ce moyen de communication s'est largement répandu à la fin des [années 1990](http://fr.wikipedia.org/wiki/Ann%C3%A9es_1990). La [technologie](http://fr.wikipedia.org/wiki/Technologie) associée bénéficie des améliorations des [composants électroniques](http://fr.wikipedia.org/wiki/Composant_%C3%A9lectronique), notamment leur miniaturisation, ce qui permet aux téléphones d'acquérir des fonctions jusqu'alors réservées aux ordinateurs.

L'appareil téléphonique en lui-même peut être nommé « mobile », « téléphone portable », « portable », « téléphone cellulaire » (en [Amérique du Nord](http://fr.wikipedia.org/wiki/Am%C3%A9rique_du_Nord)), « cell » (au [Québec](http://fr.wikipedia.org/wiki/Qu%C3%A9bec) dans le langage familier), « [natel](http://fr.wikipedia.org/wiki/Natel" \o "Natel) » (en [Suisse](http://fr.wikipedia.org/wiki/Suisse)), « [GSM](http://fr.wikipedia.org/wiki/Global_System_for_Mobile_Communications) » (en [Belgique](http://fr.wikipedia.org/wiki/Belgique) et au [Luxembourg](http://fr.wikipedia.org/wiki/Luxembourg_%28pays%29)), « [vini](http://fr.wikipedia.org/wiki/Vini_%28t%C3%A9l%C3%A9phonie%29" \o "Vini (téléphonie)) » (en [Polynésie française](http://fr.wikipedia.org/wiki/Polyn%C3%A9sie_fran%C3%A7aise)). Quand il est doté de fonctions évoluées, c'est un [smartphone](http://fr.wikipedia.org/wiki/Smartphone) ou téléphone intelligent.



# Bill Gates http://t3.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcTraAi2X79f-xPiB6F_pZH--BhU_b-bOGbZIG2e_V8JX-39yoFh

William Henry Gates III, dit « Bill » Gates, est un [informaticien](http://fr.wikipedia.org/wiki/Informaticien) et un [entrepreneur](http://fr.wikipedia.org/wiki/Entrepreneur) [américain](http://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89tats-Unis), pionnier dans le domaine de la [micro informatique](http://fr.wikipedia.org/wiki/Ordinateur_personnel), né le [28](http://fr.wikipedia.org/wiki/28_octobre) [octobre](http://fr.wikipedia.org/wiki/Octobre" \o "Octobre) [1955](http://fr.wikipedia.org/wiki/1955) à [Seattle](http://fr.wikipedia.org/wiki/Seattle), dans l'[État de Washington](http://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89tat_de_Washington), aux États-Unis. Il fonda en [1975](http://fr.wikipedia.org/wiki/1975_en_informatique), à l'âge de 20 ans, avec son ami [Paul Allen](http://fr.wikipedia.org/wiki/Paul_Allen), la société de [logiciels](http://fr.wikipedia.org/wiki/Logiciel) de [micro-informatique](http://fr.wikipedia.org/wiki/Ordinateur_personnel) [Micro-Soft](http://fr.wikipedia.org/wiki/Microsoft) (renommée depuis [Microsoft](http://fr.wikipedia.org/wiki/Microsoft)). Son entreprise acheta le [système d'exploitation](http://fr.wikipedia.org/wiki/Syst%C3%A8me_d%27exploitation) [QDOS](http://fr.wikipedia.org/wiki/QDOS) pour en faire le [MS-DOS](http://fr.wikipedia.org/wiki/MS-DOS), puis conçut [Windows](http://fr.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Windows), tous deux en situation de quasi-[monopole](http://fr.wikipedia.org/wiki/Monopole) mondial. Il est devenu, grâce au succès commercial de [Microsoft](http://fr.wikipedia.org/wiki/Microsoft), l'[homme le plus riche du monde](http://fr.wikipedia.org/wiki/Liste_des_milliardaires_du_monde) de [1996](http://fr.wikipedia.org/wiki/1996) à [2007](http://fr.wikipedia.org/wiki/2007) et en [2009](http://fr.wikipedia.org/wiki/2009). En mars 2011 sa fortune personnelle est estimée à 56 milliards de [dollars](http://fr.wikipedia.org/wiki/Dollars)[1](http://fr.wikipedia.org/wiki/Bill_Gates#cite_note-0). Il est également [Chevalier de l'Empire Britannique](http://fr.wikipedia.org/wiki/Ordre_de_l%27Empire_britannique).